SONY

8.4型マルチフォーマット液晶モニター

LMD-9050

仕様書

LMD-9050は、編集室・中継車・ロケなど幅広いフィールドをカバーする8.4型マルチフォーマット液晶ビデオモニターです。

主な仕様

画像系	
LCDパネル	：アモルファスシリコンTFTアクティブマトリックス
画面サイズ(幅×高さ、対角)	：8.4型、約170.5×127.9mm、213.1mm
解像度	：1,024×768ドット(XGA)
有効画素率	：99.99%
視野角	：約85度／約85度／約85度／約85度(typical)
	(上／下／左／右、コントラスト比>10:1)
アスペクト比	：4:3
階調	：1,677万色
入出力	
入力	
LINE A入力	
Y/C入力	：4ピンミニDIN×1、
	Y…1Vp-p +3dB／−6dB、負同期
	C…0.286Vp-p ±3dB(NTSC burst signal level)
	0.3Vp-p ±3dB(PAL burst signal level)
VIDEO入力	：BNC×1、1Vp-p +3dB／−6dB、負同期
AUDIO入力	：ミニジャック×1、−5dBu、47kΩ以上
LINE B入力	
VIDEO入力	：BNC×1、1Vp-p +3dB／−6dB、負同期
AUDIO入力	：ミニジャック×1、−5dBu、47kΩ以上
RGB／COMPONENT入力	
	：BNC×3
RGB入力	：0.7Vp-p +3dB／−6dB(Sync On Green 0.3Vp-p、負同期)
コンポーネント入力	：0.7Vp-p +3dB／−6dB(75%クロミナンス標準カラーバー信号時)
AUDIO入力	：ミニジャック×1、−5dBu、47kΩ以上
外部同期入力	：BNC×1、0.3〜4Vp-p、負極性2値
SDI(HD/D1-SDI)入力	
SDI IN-1／SDI IN-2	：サンプリング周波数…
	D1-SDI…Y/R-Y/B-Y 13.5MHz
	HD-SDI…Y/PB/PR 74.25MHz
	量子化…10ビット/サンプル
リモート入力	：パラレルリモート、モジュラーコネクター8ピン×1
出力	
LINE A出力	
Y/C出力	：4ピンミニDIN×1、ループスルー、75Ω自動終端機能付き
VIDEO出力	：BNC×1、ループスルー、75Ω自動終端機能付き
LINE B出力	
VIDEO出力	：BNC×1、ループスルー、75Ω自動終端機能付き
SDI(HD/D1-SDI)MONITOR出力	
	：BNC×1、
	出力信号振幅…800mVp-p±10%
	出力インピーダンス…75Ω負平衡
AUDIO出力	：ミニジャック×1、ループスルー
HEADPHONES出力	：ミニジャック×1、ループスルー
内蔵スピーカー出力	：0.5W(モノラル)

SONY

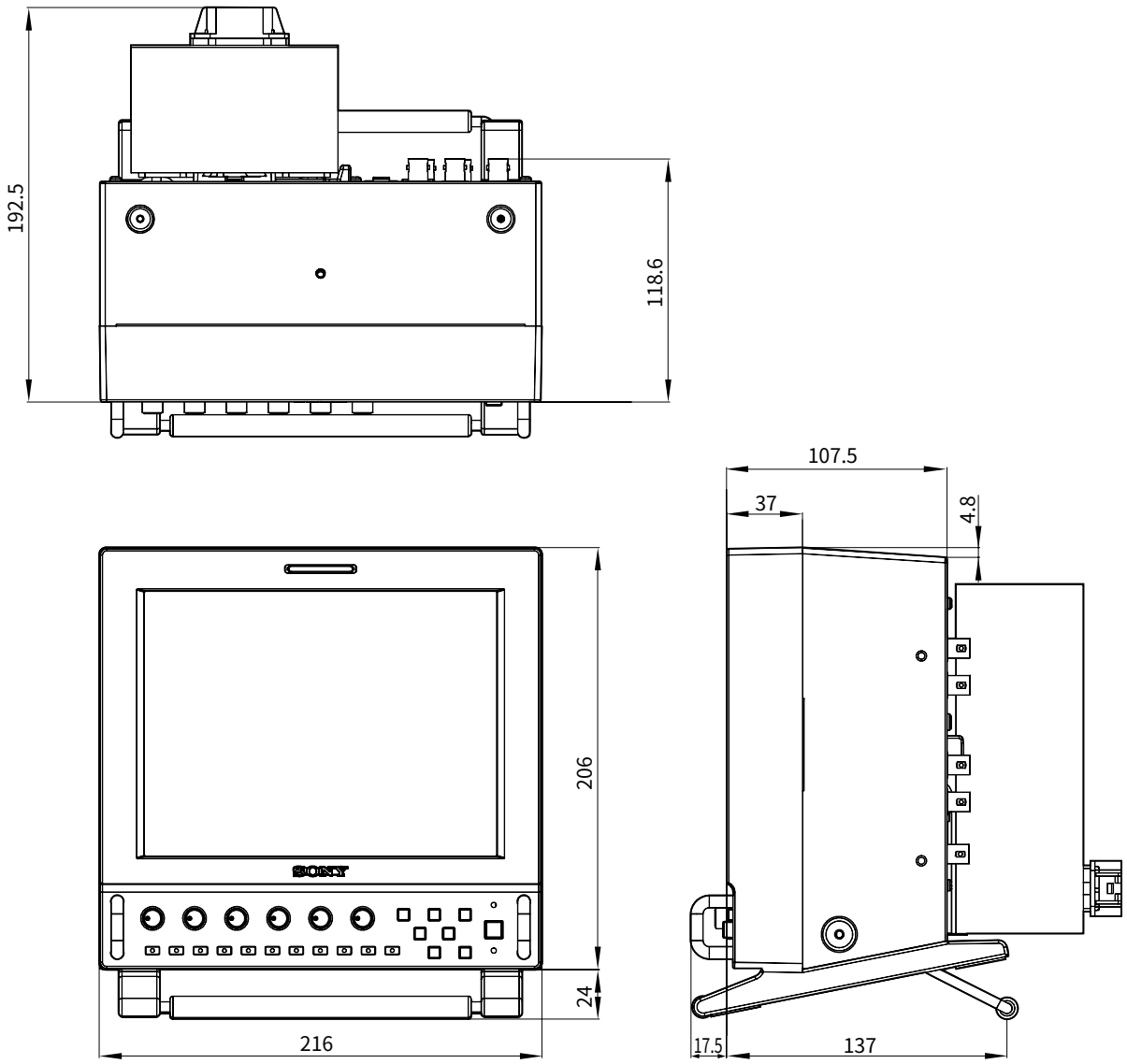
8.4型マルチフォーマット液晶モニター

LMD-9050

仕様書

一般	
電源	：AC100V、50/60Hz、0.82A
	DC12V、2.2A
消費電力	：標準約28W（ACアダプター装着時）
動作温度	：0～40℃（推奨20～30℃）
動作湿度	：30～85%以下（結露なきこと）
動作気圧	：700～1,060hPa
保存温度	：－10～40℃
保存湿度	：0～90%
保存気圧	：700～1,060hPa
外形寸法（幅×高さ×奥行）	：約216×230×159.5mm、ACアダプター装着時…216×230×210mm
質量	：約3.2kg、ACアダプター装着時…約3.9kg
付属品	
AC電源コード（1）、ACアダプター（1）、ACプラグホルダー（1）、取扱説明書（1）、	
CD-ROM（取扱説明書、モニターの基礎知識）（1）、CD-ROMマニュアルの使いかた（1）、保証冊子（1）	

外形寸法図



単位：mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。